

T A B L E S

OF

1607/1211

W E I G H T S,

FOR REDUCING

ENGLISH WEIGHT INTO FACTORY AND BAZAR WEIGHT,

AND THE CONTRARY.

J. Mainwaring

MOST RESPECTFULLY INSCRIBED

TO THE MERCHANTS OF CALCUTTA,

BY EDWARD GARDNER.

CALCUTTA:

PRINTED AND PUBLISHED BY JOSEPH COOPER.

AT THE CIRCULATING LIBRARY.

1794.



T A B L E I.

FOR reducing English Weight into Factory and Bazar Weight, from
500 tons to 1 ounce.

EXAMPLE.

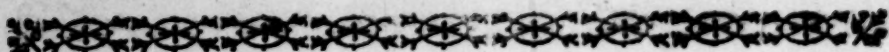
		Tons	Cwt	Qrs.	lbs.
Required the Bazar Weight of	- - - - -	47	6	1	14
		Bazar Mds. Seers, Ch. Pts.			
45 Tons,	- - - - -	1227	10	14	5
2.6 Cwt.	- - - - -	62	29	1	5
1 Qr.	- - - - -	13	10	2	
14 lb.	- - - - -	6	13	1	
47.6.1.14 Tons.		Bazar Maunds, 1290.20.7.3			

T A B L E II.

For reducing Bazar Weight into Factory and English Weight, from
10000 Maunds to 1 Chartack.

EXAMPLE.

Required the English Weight of 4573 Bags of Rice, each 2 Bazar Maunds, $4573 \times 2 = 9146$ Bazar Maunds.		Tons.	Cwt.	Qrs.	lb.	oz.	dr.
5000 Maunds,	- - - - -	330					
100 ditto,	- - - - -	3	13	1	9	5	5
46 ditto,	- - - - -	1	13	2	26	2	2
9146 Bazar Maunds,		335.7.0.7.7.7					



T A B L E III.

For reducing Factory Weight into Bazar and English Weight, from
10000 Maunds to 1 Chattack.

EXAMPLE.

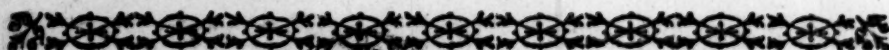
		Factory Mds. Ch.	
Required the English Weight of	- - - - -	9534.10	
		Tons. Cwt. Qrs, lb. oz. dr.	
9000 Maunds,	- - - - -	300	
500 ditto,	- - - - -	16 . 13 . 1 . 9 . 5 . 5	
34 ditto,	- - - - -	2 . 2 . 18 . 10 . 11	
10 Chattacks,	- - - - -	18 . 10 . 11	
9534.10 Factory Maunds,	- Tons,	316 . 16 . 0 . 18 . 10 . 11	



GENERAL RULES.

ENGLISH WEIGHTS.
 16 drams 1 ounce,
 16 ounces 1 lb.
 28 lbs. 1 qr. of a cwt.
 20 cwt. 1 ton,

BENGAL WEIGHTS.
 10 tenth parts 1 chattack,
 16 chattacks 1 feer,
 40 feer 1 maund,
 30 factory mds. 1 ton,
 110 do. 100 bazar mds.



T A B L E I.

<i>Englsh Weight.</i>				<i>Factory Weight.</i>				<i>Bazar Weight.</i>			
Tons.	Cr.	Qrs.	lb.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Mds.	Sr.	Ch.	P.
500	—	—	—	15000	—	—	—	13636	14	8	7
450	—	—	—	13500	—	—	—	12272	29	1	5
400	—	—	—	12000	—	—	—	10909	3	10	2
350	—	—	—	10500	—	—	—	9545	18	2	9
300	—	—	—	9000	—	—	—	8181	32	11	6
250	—	—	—	7500	—	—	—	6818	7	4	4
200	—	—	—	6000	—	—	—	5454	21	13	1
150	—	—	—	4500	—	—	—	4090	36	5	8
100	—	—	—	3000	—	—	—	2727	10	14	5
50	—	—	—	1500	—	—	—	1363	25	7	3
45	—	—	—	1350	—	—	—	1227	10	14	5
40	—	—	—	1200	—	—	—	1090	36	5	8
35	—	—	—	1050	—	—	—	954	21	13	1
30	—	—	—	900	—	—	—	818	7	4	4
25	—	—	—	750	—	—	—	681	32	11	6
20	—	—	—	600	—	—	—	545	18	2	9
15	—	—	—	450	—	—	—	409	3	10	2
10	—	—	—	300	—	—	—	272	29	1	5
5	—	—	—	150	—	—	—	136	14	8	7
4	19	—	—	148	20	—	—	135	—	—	—
4	18	—	—	147	—	—	—	133	25	7	3
4	17	—	—	145	20	—	—	132	10	14	5
4	16	—	—	144	—	—	—	130	36	5	8
4	15	—	—	142	20	—	—	129	21	13	1
4	14	—	—	141	—	—	—	128	7	4	4
4	13	—	—	139	20	—	—	126	32	11	6
4	12	—	—	138	—	—	—	125	18	2	9
4	11	—	—	136	20	—	—	124	3	10	2
4	10	—	—	135	—	—	—	122	29	1	5
4	9	—	—	133	20	—	—	121	14	8	7
4	8	—	—	132	—	—	—	120	—	—	—
4	7	—	—	130	20	—	—	118	25	7	3
4	6	—	—	129	—	—	—	117	10	14	5
4	5	—	—	127	20	—	—	115	36	5	8
4	4	—	—	126	—	—	—	114	21	13	1
4	3	—	—	124	20	—	—	113	7	4	4
4	2	—	—	123	—	—	—	111	32	11	6
4	1	—	—	121	20	—	—	110	18	2	9
4	0	—	—	120	—	—	—	109	3	10	2
3	19	—	—	118	20	—	—	107	29	1	5
3	18	—	—	117	—	—	—	106	14	8	7
3	17	—	—	115	20	—	—	105	—	—	—
3	16	—	—	114	—	—	—	103	25	7	3

English Weight.				Factory Weight.				Bazar Weight.			
Tons.	Ct.	Qrs.	lb.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Mds.	Sr.	Ch.	P.
3	15	—	—	112	20	—	—	102	10	14	5
3	14	—	—	111	—	—	—	100	36	5	8
3	13	—	—	109	20	—	—	99	21	13	1
3	12	—	—	108	—	—	—	98	7	4	4
3	11	—	—	106	20	—	—	96	32	11	6
3	10	—	—	105	—	—	—	95	18	2	9
3	9	—	—	103	20	—	—	94	3	10	2
3	8	—	—	102	—	—	—	92	29	1	5
3	7	—	—	100	20	—	—	91	14	8	7
3	6	—	—	99	—	—	—	90	—	—	—
3	5	—	—	97	20	—	—	88	25	7	3
3	4	—	—	96	—	—	—	87	10	14	5
3	3	—	—	94	20	—	—	85	36	5	8
3	2	—	—	93	—	—	—	84	21	13	1
3	1	—	—	91	20	—	—	83	7	4	4
3	0	—	—	90	—	—	—	81	32	11	6
2	19	—	—	88	20	—	—	80	18	2	9
2	18	—	—	87	—	—	—	79	3	10	2
2	17	—	—	85	20	—	—	77	29	1	5
2	16	—	—	84	—	—	—	76	14	8	7
2	15	—	—	82	20	—	—	75	—	—	—
2	14	—	—	81	—	—	—	73	25	7	3
2	13	—	—	79	20	—	—	72	10	14	5
2	12	—	—	78	—	—	—	70	36	5	8
2	11	—	—	76	20	—	—	69	21	13	1
2	10	—	—	75	—	—	—	68	7	4	4
2	9	—	—	73	20	—	—	66	32	11	6
2	8	—	—	72	—	—	—	65	18	2	9
2	7	—	—	70	20	—	—	64	3	10	2
2	6	—	—	69	—	—	—	62	29	1	5
2	5	—	—	67	20	—	—	61	14	8	7
2	4	—	—	66	—	—	—	60	—	—	—
2	3	—	—	64	20	—	—	58	25	7	3
2	2	—	—	63	—	—	—	57	10	14	5
2	1	—	—	61	20	—	—	55	36	5	8
2	—	—	—	60	—	—	—	54	21	13	1
1	19	—	—	58	20	—	—	53	7	4	4
1	18	—	—	57	—	—	—	51	32	11	6
1	17	—	—	55	20	—	—	50	18	2	9
1	16	—	—	54	—	—	—	49	3	10	2
1	15	—	—	52	20	—	—	47	29	1	5
1	14	—	—	51	—	—	—	46	14	8	7
1	13	—	—	49	20	—	—	45	—	—	—
1	12	—	—	48	—	—	—	43	25	7	3
1	11	—	—	46	20	—	—	42	10	14	5
1	10	—	—	45	—	—	—	40	36	5	8
1	9	—	—	43	20	—	—	39	21	13	1
1	8	—	—	42	—	—	—	38	7	4	4
1	7	—	—	40	20	—	—	36	32	11	6
1	6	—	—	39	—	—	—	35	18	2	9
1	5	—	—	37	20	—	—	34	3	10	2
1	4	—	—	36	—	—	—	32	29	1	5

English Weight.				Factory Weight.				Bazar Weight.			
Tons.	Ct.	Qrs.	lb.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Mds.	Sr.	Ch.	P.
1	3	—	—	34	20	—	—	31	14	8	7
1	2	—	—	33	—	—	—	30	—	—	—
1	1	—	—	31	20	—	—	28	25	7	3
1	0	—	—	30	—	—	—	27	10	14	5
	19	—	—	28	20	—	—	25	36	5	8
	18	—	—	27	—	—	—	24	21	13	1
	17	—	—	25	20	—	—	23	7	4	4
	16	—	—	24	—	—	—	21	32	11	6
	15	—	—	22	20	—	—	20	18	2	9
	14	—	—	21	—	—	—	19	3	10	2
	13	—	—	19	20	—	—	17	29	1	5
	12	—	—	18	—	—	—	16	14	8	7
	11	—	—	16	20	—	—	15	—	—	—
	10	—	—	15	—	—	—	13	25	7	3
	9	—	—	13	20	—	—	12	10	14	5
	8	—	—	12	—	—	—	10	36	5	8
	7	—	—	10	20	—	—	9	21	13	1
	6	—	—	9	—	—	—	8	7	4	4
	5	—	—	7	20	—	—	6	32	11	6
	4	—	—	6	—	—	—	5	18	2	9
	3	—	—	4	20	—	—	4	3	10	2
	2	—	—	3	—	—	—	2	29	1	5
	1	—	—	1	20	—	—	1	14	8	7
		3	—		5	—	—		—	14	5
		2	—		30	—	—		27	4	4
		1	—		15	—	—		13	10	2
			27		14	7	4		13	2	4
			26		13	14	9		12	10	6
			25		13	6	3		12	2	8
			24		12	13	7		11	11	—
			23		12	5	1		11	3	2
			22		11	12	6		10	11	4
			21		11	4	—		10	3	6
			20		10	11	4		9	11	8
			19		10	9	9		9	4	1
			18		9	10	3		8	12	3
			17		8	1	7		8	4	5
			16		8	9	1		7	12	7
			15		8	0	6		7	4	9
			14		7	8	—		6	13	1
			13		6	15	4		6	5	3
			12		6	6	9		5	13	5
			11		5	14	3		5	5	7
			10		5	5	7		4	13	9
			9		4	13	1		4	6	1
			8		4	4	6		3	14	3
			7		3	12	—		3	6	5
			6		3	3	4		2	14	8
			5		2	10	9		2	7	0
			4		2	2	3		1	15	2
			3		1	9	7		1	7	4
			2		1	1	1			15	6

<i>English Weight.</i>				<i>Factory Weight.</i>				<i>Bazar Weight.</i>			
Tons.	Ct.	Qrs.	lb.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Mds.	Sr.	Ch.	P.
			1		—	8	6			7	8
			02		—	—	—			—	—
			15		—	8	—			7	3
			14		—	7	5			6	8
			13		—	7	—			6	3
			12		—	6	4			5	8
			11		—	5	9			5	4
			10		—	5	4			4	9
			9		—	4	8			4	4
			8		—	4	3			3	9
			7		—	3	7			3	4
			6		—	3	2			2	9
			5		—	2	7			2	4
			4		—	2	1			1	9
			3		—	1	6			1	5
			2		—	1	1			—	—
			1		—	—	5			—	5

T A B L E II.

<i>Bazar Weight.</i>			<i>Factory Weight.</i>				<i>Engliſh Weight.</i>					
Mds.	Sr.	Ch.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Tons.	Ct.	Qr.	lb.	oz.	dr.
10000	—	—	11000	—	—	—	366	13	1	9	5	5
9000	—	—	9900	—	—	—	330	—	—	—	—	—
8000	—	—	8800	—	—	—	293	6	2	18	10	11
7000	—	—	7700	—	—	—	256	13	1	9	5	5
6000	—	—	6600	—	—	—	220	—	—	—	—	—
5000	—	—	5500	—	—	—	183	6	2	18	10	11
4000	—	—	4400	—	—	—	146	13	1	9	5	5
3000	—	—	3300	—	—	—	110	—	—	—	—	—
2000	—	—	2200	—	—	—	73	6	2	18	10	11
1000	—	—	1100	—	—	—	36	13	1	9	5	5
900	—	—	990	—	—	—	33	—	—	—	—	—
800	—	—	880	—	—	—	29	6	2	18	10	11
700	—	—	770	—	—	—	25	13	1	9	5	5
600	—	—	660	—	—	—	22	—	—	—	—	—
500	—	—	550	—	—	—	18	6	2	18	10	11
400	—	—	440	—	—	—	14	13	1	9	5	5
300	—	—	330	—	—	—	11	—	—	—	—	—
200	—	—	220	—	—	—	7	6	2	18	10	11
100	—	—	110	—	—	—	3	13	1	9	5	5
99	—	—	108	36	—	—	3	12	2	11	3	3
98	—	—	107	32	—	—	3	11	3	13	1	1
97	—	—	106	28	—	—	3	11	—	14	14	15
96	—	—	105	24	—	—	3	10	1	16	12	13
95	—	—	104	20	—	—	3	9	2	18	10	11
94	—	—	103	16	—	—	3	8	3	20	8	9
93	—	—	102	12	—	—	3	8	—	22	6	6
92	—	—	101	8	—	—	3	7	1	24	4	4
91	—	—	100	4	—	—	3	6	2	26	2	2
90	—	—	99	—	—	—	3	6	—	—	—	—
89	—	—	97	36	—	—	3	5	1	1	13	14
88	—	—	96	32	—	—	3	4	2	3	11	12
87	—	—	95	28	—	—	3	3	3	5	9	10
86	—	—	94	24	—	—	3	3	—	7	7	7
85	—	—	93	20	—	—	3	2	1	9	5	5
84	—	—	92	16	—	—	3	1	2	11	3	3
83	—	—	91	12	—	—	3	—	3	13	1	1
82	—	—	90	8	—	—	3	—	—	14	14	15
81	—	—	89	4	—	—	2	19	1	16	12	13
80	—	—	88	—	—	—	2	18	2	18	10	11
79	—	—	86	36	—	—	2	17	3	20	8	9
78	—	—	85	32	—	—	2	17	—	22	6	6
77	—	—	84	28	—	—	2	16	1	24	4	4
76	—	—	83	24	—	—	2	15	2	26	2	2
75	—	—	82	20	—	—	2	15	—	—	—	—

Bazar Weight.			Factory Weight.				English Weight.					
Mds.	Sr.	Ch.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Tons.	Ct.	Qrs.	lb.	oz.	dr.
74	—	—	81	16	—	—	2	14	1	1	13	14
73	—	—	80	12	—	—	2	13	2	3	11	12
72	—	—	79	8	—	—	2	12	3	5	9	10
71	—	—	78	4	—	—	2	12	—	7	7	7
70	—	—	77	—	—	—	2	11	1	9	5	5
69	—	—	75	36	—	—	2	10	2	11	3	3
68	—	—	74	32	—	—	2	9	3	13	1	1
67	—	—	73	28	—	—	2	9	—	14	14	15
66	—	—	72	24	—	—	2	8	1	16	12	13
65	—	—	71	20	—	—	2	7	2	18	10	11
64	—	—	70	16	—	—	2	6	3	20	8	9
63	—	—	69	12	—	—	2	6	—	22	6	6
62	—	—	68	8	—	—	2	5	1	24	4	4
61	—	—	67	4	—	—	2	4	2	26	2	2
60	—	—	66	—	—	—	2	4	—	—	—	—
59	—	—	64	36	—	—	2	3	1	1	13	14
58	—	—	63	32	—	—	2	2	2	3	11	12
57	—	—	62	28	—	—	2	1	3	5	9	10
56	—	—	61	24	—	—	2	1	—	7	7	7
55	—	—	60	20	—	—	2	—	1	9	5	5
54	—	—	59	16	—	—	1	19	2	11	3	3
53	—	—	58	12	—	—	1	18	3	13	1	1
52	—	—	57	8	—	—	1	18	—	14	14	15
51	—	—	56	4	—	—	1	17	1	16	12	13
50	—	—	55	—	—	—	1	16	2	18	10	11
49	—	—	53	36	—	—	1	15	3	20	8	9
48	—	—	52	32	—	—	1	15	—	22	6	6
47	—	—	51	28	—	—	1	14	1	24	4	4
46	—	—	50	24	—	—	1	13	2	26	2	2
45	—	—	49	20	—	—	1	13	—	—	—	—
44	—	—	48	16	—	—	1	12	1	1	13	14
43	—	—	47	12	—	—	1	11	2	3	11	12
42	—	—	46	8	—	—	1	10	3	5	9	10
41	—	—	45	4	—	—	1	10	—	7	7	7
40	—	—	44	—	—	—	1	9	1	9	5	5
39	—	—	42	36	—	—	1	8	2	11	3	3
38	—	—	41	32	—	—	1	7	3	13	1	1
37	—	—	40	28	—	—	1	7	—	14	14	15
36	—	—	39	24	—	—	1	6	1	16	12	13
35	—	—	38	20	—	—	1	5	2	18	10	11
34	—	—	37	16	—	—	1	4	3	20	8	9
33	—	—	36	12	—	—	1	4	—	22	6	6
32	—	—	35	8	—	—	1	3	1	24	4	4
31	—	—	34	4	—	—	1	2	2	26	2	2
30	—	—	33	—	—	—	1	2	—	—	—	—
29	—	—	31	36	—	—	1	1	1	1	13	14
28	—	—	30	32	—	—	1	—	2	3	11	12
27	—	—	29	28	—	—	19	3	5	9	10	7
26	—	—	28	24	—	—	19	—	7	7	7	7
25	—	—	27	20	—	—	18	1	9	5	5	5
24	—	—	26	16	—	—	17	2	11	3	3	3

Bazar Weight.

Mds. Sr. Ch.

Factory Weight.

Mds. Sr. Ch. P.

English Weight.

Tons. Ct. Qrs. lb. oz. dr.

23	—	—
22	—	—
21	—	—
20	—	—
19	—	—
18	—	—
17	—	—
16	—	—
15	—	—
14	—	—
13	—	—
12	—	—
11	—	—
10	—	—
9	—	—
8	—	—
7	—	—
6	—	—
5	—	—
4	—	—
3	—	—
2	—	—
1	—	—
39	—	—
38	—	—
37	—	—
36	—	—
35	—	—
34	—	—
33	—	—
32	—	—
31	—	—
30	—	—
29	—	—
28	—	—
27	—	—
26	—	—
25	—	—
24	—	—
23	—	—
22	—	—
21	—	—
20	—	—
19	—	—
18	—	—
17	—	—
16	—	—
15	—	—
14	—	—
13	—	—
12	—	—

25	12	—	—
24	8	—	—
23	4	—	—
22	—	—	—
20	36	—	—
19	32	—	—
18	28	—	—
17	24	—	—
16	20	—	—
15	16	—	—
14	12	—	—
13	8	—	—
12	4	—	—
11	—	—	—
9	36	—	—
8	32	—	—
7	28	—	—
6	24	—	—
5	20	—	—
4	16	—	—
3	12	—	—
2	8	—	—
1	4	—	—
1	2	14	4
1	1	12	8
1	—	11	2
	39	9	6
	38	8	—
	37	6	4
	36	4	8
	35	3	2
	34	1	6
	33	—	—
	31	14	4
	30	12	8
	29	11	2
	28	9	6
	27	8	—
	26	6	4
	25	4	8
	24	3	2
	23	1	6
	22	—	—
	20	14	4
	19	12	8
	18	11	2
	17	9	6
	16	8	—
	15	6	4
	14	4	8
	13	3	2

16	3	13	1	1
16	—	14	14	15
15	1	16	12	13
14	2	18	10	11
13	3	20	8	9
13	—	22	6	6
12	1	24	4	4
11	2	26	2	2
11	—	—	—	—
10	1	1	13	14
9	2	3	11	12
8	3	5	9	10
8	—	7	7	7
7	1	9	5	5
6	2	11	3	3
5	3	13	1	1
5	—	14	14	15
4	1	16	12	13
3	2	18	10	11
2	3	20	8	9
2	—	22	6	6
1	1	24	4	4
—	2	26	2	2
—	2	24	1	4
—	2	22	—	7
—	2	19	15	9
—	2	17	14	12
—	2	15	13	14
—	2	13	13	—
—	2	11	12	3
—	2	9	11	5
—	2	7	10	7
—	2	5	9	10
—	2	3	8	12
—	2	1	7	14
—	1	27	7	1
—	1	25	6	3
—	1	23	5	5
—	1	21	4	8
—	1	19	3	10
—	1	17	2	12
—	1	15	1	15
—	1	13	1	1
—	1	10	16	3
—	1	8	15	6
—	1	6	14	8
—	1	4	13	10
—	1	2	12	13
—	1	—	11	15
—	—	26	10	1
—	—	24	10	4

<i>Bazar Weight.</i>			<i>Factory Weight.</i>				<i>English Weight.</i>				
Mds.	Sr.	Ch.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Tons.	C.	Qrs.	lb.	oz. dr.
11	—	—	12	1	6	—	—	—	—	22	9 6
10	—	—	11	—	—	—	—	—	—	20	8 9
9	—	—	9	14	4	—	—	—	—	18	7 11
8	—	—	8	12	8	—	—	—	—	16	6 13
7	—	—	7	11	2	—	—	—	—	14	6 —
6	—	—	6	9	6	—	—	—	—	12	5 2
5	—	—	5	8	—	—	—	—	—	10	4 4
4	—	—	4	6	4	—	—	—	—	8	3 7
3	—	—	3	4	8	—	—	—	—	6	2 9
2	—	—	2	3	2	—	—	—	—	4	1 11
1	—	—	1	1	6	—	—	—	—	2	— 14
—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	1	14 13
15	—	—	1	—	4	—	—	—	—	1	12 12
14	—	—	—	15	3	—	—	—	—	1	10 11
13	—	—	—	14	2	—	—	—	—	1	8 10
12	—	—	—	13	1	—	—	—	—	1	6 9
11	—	—	—	12	—	—	—	—	—	1	4 8
10	—	—	—	11	9	—	—	—	—	1	2 7
9	—	—	—	9	8	—	—	—	—	1	— 6
8	—	—	—	8	7	—	—	—	—	1	14 5
7	—	—	—	7	6	—	—	—	—	1	12 4
6	—	—	—	6	5	—	—	—	—	1	10 3
5	—	—	—	5	4	—	—	—	—	1	8 3
4	—	—	—	4	3	—	—	—	—	1	6 2
3	—	—	—	3	2	—	—	—	—	1	4 2
2	—	—	—	2	1	—	—	—	—	1	— 1
1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—

T A B L E III.

Factory Weight.			Bazar Weight.				English Weight.					
Mds.	Sr.	Ch.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Tons.	Ct.	Qr.	lb.	oz.	dr.
10000	—	—	9090	36	5	8	333	6	2	18	10	11
9000	—	—	8181	32	11	6	300	—	—	—	—	—
8000	—	—	7272	29	1	5	266	13	1	9	5	5
7000	—	—	6363	25	7	3	233	6	2	18	10	11
6000	—	—	5454	21	13	1	200	—	—	—	—	—
5000	—	—	4545	18	2	9	166	13	1	9	5	5
4000	—	—	3636	14	8	7	133	6	2	18	10	11
3000	—	—	2727	10	14	5	100	—	—	—	—	—
2000	—	—	1818	7	4	4	66	13	1	9	5	5
1000	—	—	909	3	10	2	33	6	2	18	10	11
900	—	—	818	7	4	4	30	—	—	—	—	—
800	—	—	727	10	14	5	26	13	1	9	5	5
700	—	—	636	14	8	7	23	6	2	18	10	11
600	—	—	545	18	2	9	20	—	—	—	—	—
500	—	—	454	21	13	1	16	13	1	9	5	5
400	—	—	363	25	7	3	13	6	2	18	10	11
300	—	—	272	29	1	5	10	—	—	—	—	—
200	—	—	181	32	11	6	6	13	1	9	5	5
100	—	—	90	36	5	8	3	6	2	18	10	11
99	—	—	90	—	—	—	3	6	—	—	—	—
98	—	—	89	3	10	2	3	5	1	9	5	5
97	—	—	88	7	4	4	3	4	2	18	10	11
96	—	—	87	10	14	5	3	4	—	—	—	—
95	—	—	86	14	8	7	3	3	1	9	5	5
94	—	—	85	18	2	9	3	2	2	18	10	11
93	—	—	84	21	13	1	3	2	—	—	—	—
92	—	—	83	25	7	3	3	1	1	9	5	5
91	—	—	82	29	1	5	3	—	2	18	10	11
90	—	—	81	32	11	6	3	—	—	—	—	—
89	—	—	80	36	5	8	2	19	1	9	5	5
88	—	—	80	—	—	—	2	18	2	18	10	11
87	—	—	79	3	10	2	2	18	—	—	—	—
86	—	—	78	7	4	4	2	17	1	9	5	5
85	—	—	77	10	14	5	2	16	2	18	10	11
84	—	—	76	14	8	7	2	16	—	—	—	—
83	—	—	75	18	2	9	2	15	1	9	5	5
82	—	—	74	21	13	1	2	14	2	18	10	11
81	—	—	73	25	7	3	2	14	—	—	—	—
80	—	—	72	29	1	5	2	13	1	9	5	5
79	—	—	71	32	11	6	2	12	2	18	10	11
78	—	—	70	36	5	8	2	12	—	—	—	—
77	—	—	70	—	—	—	2	11	1	9	5	5
76	—	—	69	3	10	2	2	10	2	18	10	11
75	—	—	68	7	4	4	2	10	—	—	—	—

FaEtory Weight.			Bazar Weight.				Englifo Weight.					
Mds.	Sr.	Ch.	Mds.	Sr.	Ch.	P.	Tons.	Ct.	Qrs.	lb.	oz.	dr.
74	---	---	67	10	14	5	2	9	1	9	5	5
73	---	---	66	14	8	7	2	8	2	18	10	11
72	---	---	65	18	2	9	2	8	---	---	---	---
71	---	---	64	21	13	1	2	7	1	9	5	5
70	---	---	63	25	7	3	2	6	2	18	10	11
69	---	---	62	29	1	5	2	6	---	---	---	---
68	---	---	61	32	11	6	2	5	1	9	5	5
67	---	---	60	36	5	8	2	4	2	18	10	11
66	---	---	60	---	---	---	2	4	---	---	---	---
65	---	---	59	3	10	2	2	3	1	9	5	5
64	---	---	58	7	4	4	2	2	2	18	10	11
63	---	---	57	10	14	5	2	2	---	---	---	---
62	---	---	56	14	8	7	2	1	1	9	5	5
61	---	---	55	18	2	9	2	---	2	18	10	11
60	---	---	54	21	13	1	2	---	---	---	---	---
59	---	---	53	25	7	3	1	19	1	9	5	5
58	---	---	52	29	1	5	1	18	2	18	10	11
57	---	---	51	32	11	6	1	18	---	---	---	---
56	---	---	50	36	5	8	1	17	1	9	5	5
55	---	---	50	---	---	---	1	16	2	18	10	11
54	---	---	49	3	10	2	1	16	---	---	---	---
53	---	---	48	7	4	4	1	15	1	9	5	5
52	---	---	47	10	14	5	1	14	2	18	10	11
51	---	---	46	14	8	7	1	14	---	---	---	---
50	---	---	45	18	2	9	1	13	1	9	5	5
49	---	---	44	21	13	1	1	12	2	18	10	11
48	---	---	43	25	7	3	1	12	---	---	---	---
47	---	---	42	29	1	5	1	11	1	9	5	5
46	---	---	41	32	11	6	1	10	2	18	10	11
45	---	---	40	36	5	8	1	10	---	---	---	---
44	---	---	40	---	---	---	1	9	1	9	5	5
43	---	---	39	3	10	2	1	8	2	18	10	11
42	---	---	38	7	4	4	1	8	---	---	---	---
41	---	---	37	10	14	5	1	7	1	9	5	5
40	---	---	36	14	8	7	1	6	2	18	10	11
39	---	---	35	18	2	9	1	6	---	---	---	---
38	---	---	34	21	13	1	1	5	1	9	5	5
37	---	---	33	25	7	3	1	4	2	18	10	11
36	---	---	32	29	1	5	1	4	---	---	---	---
35	---	---	31	32	11	6	1	3	1	9	5	5
34	---	---	30	36	5	8	1	2	2	18	10	11
33	---	---	30	---	---	---	1	2	---	---	---	---
32	---	---	29	3	10	2	1	1	1	9	5	5
31	---	---	28	7	4	4	1	---	2	18	10	11
30	---	---	27	10	14	5	1	---	---	---	---	---
29	---	---	26	14	8	7		19	1	9	5	5
28	---	---	25	18	2	9		18	2	18	10	11
27	---	---	24	21	13	1		18	---	---	---	---
26	---	---	23	25	7	3		17	1	9	5	5
25	---	---	22	29	1	5		16	2	18	10	11
24	---	---	21	32	11	6		16	---	---	---	---

Factory Weight.

Mds. Sr. Ch.

Bazar Weight.

Mds. Sr. Ch. P.

English Weight.

Tons. C. Qrs. lb. oz. dr.

23	—	—	20	36	5	8	15	1	9	5	5
22	—	—	20	—	—	—	14	2	18	10	11
21	—	—	19	3	10	2	14	—	—	—	—
20	—	—	18	7	4	4	13	1	9	5	5
19	—	—	17	10	14	5	12	2	18	10	11
18	—	—	16	14	8	7	12	—	—	—	—
17	—	—	15	18	2	9	11	1	9	5	5
16	—	—	14	21	13	1	10	2	18	10	11
15	—	—	13	25	7	3	10	—	—	—	—
14	—	—	12	29	1	5	9	1	9	5	5
13	—	—	11	32	11	6	8	2	18	10	11
12	—	—	10	36	5	8	8	—	—	—	—
11	—	—	10	—	—	—	7	1	9	5	5
10	—	—	9	3	10	2	6	2	18	10	11
9	—	—	8	7	4	4	6	—	—	—	—
8	—	—	7	10	14	5	5	1	9	5	5
7	—	—	6	14	8	7	4	2	18	10	11
6	—	—	5	18	2	9	4	—	—	—	—
5	—	—	4	21	13	1	4	1	9	5	5
4	—	—	3	25	7	3	3	2	18	10	11
3	—	—	2	29	1	5	2	—	—	—	—
2	—	—	1	32	11	6	2	1	9	5	5
1	—	—		36	5	8	1	2	18	10	11
	39	—		35	7	3		2	16	12	13
	38	—		34	8	7		2	14	14	15
	37	—		33	10	2		2	13	1	1
	36	—		32	11	6		2	11	3	3
	35	—		31	13	1		2	9	5	5
	34	—		30	14	5		2	7	7	7
	33	—		30	—	—		2	5	9	10
	32	—		29	1	5		2	3	11	12
	31	—		28	2	9		2	1	13	14
	30	—		27	4	4		2	—	—	—
	29	—		26	5	8		1	26	2	2
	28	—		25	7	3		1	24	4	4
	27	—		24	8	7		1	22	6	6
	26	—		23	10	2		1	20	8	9
	25	—		22	11	6		1	18	10	11
	24	—		21	13	1		1	16	12	13
	23	—		20	14	5		1	14	14	15
	22	—		20	—	—		1	13	1	1
	21	—		19	1	5		1	11	3	3
	20	—		18	2	9		1	9	5	5
	19	—		17	4	4		1	7	7	7
	18	—		16	5	8		1	5	9	10
	17	—		15	7	3		1	3	11	12
	16	—		14	8	7		1	1	13	14
	15	—		13	10	2		1	—	—	—
	14	—		12	11	6			26	2	2
	13	—		11	13	1			24	4	4
	12	—		10	14	5			22	6	6

Factory Weight.

Mds. Sr. Ch.

Bazar Weight.

Mds. Sr. Ch. P.

English Weight.

Tons. Ct. Qrs. lb. oz. dr.

11 —
10 —
9 —
8 —
7 —
6 —
5 —
4 —
3 —
2 —
1 —
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

10 —
9 1 5
8 2 9
7 4 4
6 5 8
5 7 3
4 8 7
3 10 2
2 11 6
1 13 1
14 5 6
13 7
12 8
11 9
10 —
9 1
8 2
7 3
6 4
5 5
4 5
3 6
2 7
1 8
9

20 8 9
18 10 11
16 12 13
14 14 15
13 1 1
11 3 3
9 5 5
7 7 7
5 9 10
3 11 12
1 13 14
1 12 —
1 10 2
1 8 4
1 6 6
1 4 9
1 2 11
14 13
13 1 15
11 3 1
9 5 7
7 7 10
5 5 12
3 3 14
1



